Quinta-feira, 6 de outubro de 2022 - Ano 15 - Nº 3541

GUARULHOS HOJE

www.guarulhoshoje.com.br

Distribuição gratuita

Divulgação

Unidade Básica Vila Rio vira polo de medicamentos; meta é expandir para mais 3

GH Pág. 3

Divulgação

Saúde participa de ação da PRF para atender romeiros que seguirão a Aparecida

GH Pág. 5

SANEAMENTO BÁSICO

Guarulhos terá investimentos de R$ 250 milhões no ano que vem

A principal obra é a unidade de recuperação da qualidade da água, a ser instalada na Ponte Grande e que estará em funcionamento já em 2023. Ela será responsável por tratar 30% do esgoto de Guarulhos, principalmente o que provém da região central GH Pág. 4

Divulgação

Alunos desenvolvem vestimenta para ginastas da cidade

GH Pág. 7

Outubro Rosa
um toque que pode mudar sua vida
BRASIL JORNAIS
Nós apoiamos
essa causa

coluna 35 HOJE

Maurício Siqueira

Reflexão

As eleições desta última semana não deram um sinal muito positivo para os parlamentares da cidade. Dispostos a alavancar suas carreiras políticas, 16 vereadores lançaram candidaturas tanto para deputados federais como estaduais, mas o resultado foi negativo. Guarulhos já vivenciou outros períodos em que tinha uma bancada com 4 deputados na Assembleia Legislativa e 3 na Câmara Federal. Hoje, apenas Alencar Santana manteve-se em Brasília e, em São Paulo, Jorge Wilson e Nakashima também foram reconduzidos aos cargos aqui em São Paulo. Embora os discursos sejam dos mais variados e sempre mantendo o tom de agradecimento aos votos recebidos, certamente a decepção das urnas cravou forte em todos os que ficaram de fora. Culpa da população que não vota em candidatos de Guarulhos ou culpa da classe política da cidade que não parece estar merecendo esse crédito?

Sem parecer

Mais uma vez a Câmara deixou de votar 10 itens que não tinham parecer das Comissões e a grande pergunta é: O que estão fazendo essas comissões afinal? Nada é a resposta mais condizente com essa realidade. O discurso de que vereadores não trabalham apenas em dias de sessão deveria ser correto, mas, por conta dessas recorrentes ausências de análise em projetos, significa que alguma coisa não está funcionando como deveria na Casa de Leis. Ah! Não dá para jogar na conta da eleição, uma vez que isso vem acontecendo a longo tempo. O chefe do Legislativo deve começar a pensar, pelo menos, advertir esses parlamentares.

Agência

Não é de hoje que esta Coluna faz criticas à secretaria de Comunicação da Câmara. O custo chega a pouco mais de R$ 7 milhões por ano, para pagamento de 40 funcionários que recebem gordos salários, sem que se preste um serviço relevante e que justifique esse gasto. A finalização do contrato com a agência de publicidade poderia corrigir esse problema, mas o processo continua estacionado no Tribunal de Contas do Estado (TCE), sem a menor justificativa. Esta coluna analisou vários contratos semelhantes, com processos licitatórios idênticos, mas o TCE não se manifesta nem a favor, nem contra. Um mistério total. O problema, no entanto, reside no preciosismo que o Legislativo tem em cobrar, de modo mais enérgico e efetivo os conselheiros do Tribunal, afinal, serão esses mesmos conselheiros que aprovarão ou rejeitarão as contas da Casa.

[cena do dia]

Renato S. Cerqueira/AE

Monotrilho Congonhas

Operários trabalham na montagem da cobertura do teto da esmaltação do monotrilho Congonhas da Linha 17-Ouro do Metrô na cidade de São Paulo, nesta quarta-feira, 5. A cobertura deverá estar pronta nesta sexta-feira (7)

Secretaria abre inscrições para as atividades de outubro no Bosque Maia e no Orquidário

Já estão abertas as inscrições para as atividades da agenda ambiental de Guarulhos de outubro, que serão realizadas no Bosque Maia e no Orquidário Municipal. A primeira atividade, a oficina Terrário, acontece no feriado da próxima quarta-feira (12), às 9h, no Centro de Educação Ambiental (CEA), localizado no final da alameda principal do bosque. No encontro os participantes aprendem a montar um terrário de plantas reutilizando recipientes de vidro.

A trilha Práticas Sustentáveis, passeio monitorado no qual são apresentados o telhado verde, a estação de captação de água das chuvas, a usina fotovoltaica (captação de energia solar para transformação em energia elétrica), a área de compostagem (na qual resíduos orgânicos são transformados em adubo) e também o ponto de entrega de materiais recicláveis do parque terá duas edições neste mês às quintas-feiras, dias 13 e 27, às 9h.

Outras atividades programadas para o mês são as oficinas Plantando Ar, Minhocário, Cultivo Básico de Orquídeas e a trilha No Bosque Não Tem Lobo Mau. As inscrições gratuitas podem ser feitas por telefone (2482-1667 / 2475-9843) ou pessoalmente no CEA Bosque Maia, de segunda a sexta-feira, das 8h às 17h.

Confira a programação

Oficina Cultivo Básico de Orquídeas

Dias 19 e 26, quarta-feira, 10h, no Orquidário Municipal (avenida Papa João XXIII, 219 - Parque Renato Maia)

Oficina Plantando Ar

Dia 20, quinta-feira, às 9h e às 14h, no CEA Bosque Maia

- Possibilita o contato direto com a rotina de produção de mudas de árvores nativas da Mata Atlântica e o aprendizado sobre a importância da arborização urbana.

Oficina Minhocário

Dia 23, domingo, 9h, no CEA Bosque Maia

- Ensina a transformar sobras de alimentos em fertilizante orgânico para plantas.

Trilha No Bosque Não Tem Lobo Mau

Dia 26, quarta-feira, às 9h e às 14h, com ponto de encontro no CEA Bosque Maia

- Caminhada educativa com coleta de folhas, gravetos, pequenos frutos, entre outros materiais que servirão para a produção de uma colagem.

Envie seus comentários para o e-mail: redacao@guarulhoshoje.com.br

[tempo]

Hoje
06. Out
31º Máxima
19º Mínima
TEMPESTADES À TARDE
81%

Amanhã
07. Out
26º Máxima
15º Mínima
PANCADAS DE CHUVA
56%

GCM Ambiental resgata 6 animais silvestres em risco em Guarulhos

A Inspetoria Ambiental da Guarda Civil Municipal (GCM) de Guarulhos resgatou nesta terça-feira (4) um carcará, uma capivara, um filhote de urubu e três saruês em pontos distintos da cidade, que estavam fora de seus habitats naturais e em situação de risco iminente de acidentes. Os agentes foram acionados por munícipes por meio da Central 153.

A ave de rapina carcará foi socorrida no quintal de uma residência no Parque Santo Antônio, fraturada gravemente e perdendo muito sangue após ser atingida por uma linha de pipa revestida com material cortante. A equipe veterinária do Zoológico de Guarulhos precisou sacrificar o animal após constatar seu estado de sofrimento profundo e impossibilidade de recuperação.

Somente neste ano já foram prestados 44 atendimentos no zoológico a animais feridos por cerol, número que alcançou o total de 2021. Os pássaros são as maiores vítimas dessa substância, cujo uso configura crime e pode gerar multa de até R$ 1,4 mil

Expediente

Diretor de Redação: Gil Campos / **Diretor Comercial:** José Carlos dos Santos / **Diagramação e Arte:** Marcelo Russo
Agência de notícias: Agência Estado / **Editado e distribuído por**: MIG Editoria, Rua Conselheiro Antonio Prado, 121 - Vila Progresso - Guarulhos/SP - CEP: 07095-180 - Fone: 2823-0800 - www.guarulhoshoje.com.br /
E-mail Redação: redacao@guarulhoshoje.com.br / **Impressão:** S/A O Estado de São Paulo

UBS Vila Rio de Janeiro vira polo de medicamentos a partir desta quarta

Divulgação

Com a descentralização dos medicamentos controlados e específicos, antes disponíveis nas farmácias de alguns Centros de Especialidades Médicas (Cemegs) e de determinadas Unidades Básicas de Saúde, ao todo 15 UBS passaram a distribuí-los a partir de dezembro de 2021. A meta é expandir para mais três unidades até 2023, sendo que a partir desta quarta-feira (5) mais uma se torna polo: a UBS Vila Rio de Janeiro.

As outras UBS são Tranquilidade, Parque Cecap, Jardim Flor da Montanha, Ponte Grande, Jardim Acácio, Vila Galvão, Jardim Paulista, Recreio São Jorge, Nova Bonsucesso, Inocoop, Ponte Alta, Haroldo Veloso, Cummins, Jurema e Jardim Cumbica I.

A Secretaria da Saúde de Guarulhos informa que todas as 69 UBS disponibilizam os medicamentos da Atenção Básica, o que mudou com a descentralização foi a ampliação do acesso aos medicamentos específicos e controlados em unidades localizadas em diferentes pontos da cidade.

Conforme o Plano Municipal de Saúde 2022-2025, o objetivo é disponibilizar esses medicamentos em mais nove unidades, sendo que para 2023 estão previstas as UBS Carmela e Jandaia. A coordenadora da assistência farmacêutica de Guarulhos, Giselle Bartellotti Nunes, explica que em alguns polos houve avanço na modernização da estrutura da farmácia, como ocorreu nas UBS Flor da Montanha, Nova Bonsucesso, Haroldo Veloso e Recreio São Jorge, e alteração da referência polo da UBS Lavras para a UBS Ponte Alta, com melhoria na qualidade do atendimento. "Ainda neste ano serão aprimorados os serviços das UBS Parque Cecap, Jurema e Ponte Grande", adiantou.

Vale ressaltar que a lista de medicamentos de dispensação gratuita, bem como os saldos gerais do município, podem ser consultados no site da Prefeitura (www.guarulhos.sp.gov.br), em Secretaria da Saúde, Estoque de Medicamentos (lei municipal 7.195/2013), ou no Portal da Saúde Guarulhos (guarulhos-portal.sissonline.com.br), em Achei Meu Remédio.

"É importante que as pessoas também saibam que os medicamentos sem uso ou vencidos não devem ser descartados no lixo comum, na pia ou no vaso sanitário, para que não contaminem o meio ambiente, e sim entregues em uma das farmácias do município", reforçou Giselle Bartellotti.

Vacina meningocócica é ampliada para adolescentes de 13 e 14 em Guarulhos

A vacina meningocócica ACWY, antes indicada somente para adolescentes de 11 e 12 anos, foi ampliada temporariamente até junho de 2023 para adolescentes de 13 e 14 anos a partir desta quinta-feira (6) em todas as Unidades Básicas de Saúde (UBS) de Guarulhos e no Ambulatório da Criança (rua Osvaldo Cruz, 151, Centro).

Segundo o comunicado de imunização do Governo do Estado, os adolescentes e adultos jovens são os principais responsáveis pela manutenção da circulação da doença na comunidade, em decorrência de elevadas taxas de portadores do meningococo em nasofaringe.

A ampliação da vacina para essa faixa etária tem por finalidade reduzir o número de portadores da bactéria em nasofaringe e otimizar o uso das doses da vacina, em virtude do seu baixo consumo nos últimos anos e da existência de quantitativo de doses da mesma.

Além disso, a Secretaria da Saúde de Guarulhos aproveita para ressaltar a importância dos adolescentes apresentarem a caderneta no dia da vacinação para avaliação das doses que esse grupo deve ter em dia.

Fazem parte do calendário de vacinação para adolescentes as vacinas contra hepatite B, difteria e tétano, febre amarela, sarampo, caxumba e rubéola (SCR) e papilomavírus humano (HPV). Todas estão disponíveis nas UBS, cujos endereços podem ser consultados em www.guarulhos.sp.gov.br/unidades-basicas-de-saude-ubs.

NOVO PLANO INDIVIDUAL E FAMILIAR HBC SAÚDE

ANS Nº 414352

Para dar à sua vida mais leveza, qualidade e facilidade

SALUTE | SALUTE PLUS | SALUTE PRO

Com a tradição de segurança do Hospital Bom Clima, Centros Médicos Próprios e Credenciados para atendimento em todas as especialidades.

Cobertura ampliada para Guarulhos, Arujá e Itaquaquecetuba*

*De acordo com a opção de plano escolhido.

ACESSÍVEL EM TODOS OS ASPECTOS.

Consulte seu corretor ou ligue: 11 2442-3336 | www.hbcsaude.com.br

HBC saúde Seu melhor plano

Em 2023, Guarulhos terá R$ 250 milhões de investimentos em saneamento básico

A cidade de Guarulhos receberá uma série de melhorias em saneamento básico no ano que vem, promovidas pela Sabesp, que perfazem um investimento de R$ 250 milhões. O foco da companhia, que firmou parceria com a Prefeitura em 2019 para cuidar do abastecimento de água, da coleta e do tratamento de esgoto na cidade, é melhorar a qualidade de vida da população e como consequência promover a despoluição do rio Tietê.

A principal obra é a unidade de recuperação da qualidade (URQ) da água, a ser instalada na Ponte Grande e que estará em funcionamento já em 2023. Sozinha, ela será responsável por tratar 30% do esgoto de Guarulhos, principalmente aquele que provém da região central da cidade. Trata-se de um investimento de R$ 68,5 milhões e, quando completamente operacional, a URQ tratará 1.000 litros por segundo de esgoto, ou 7 mil toneladas de dejetos em um ano de uma população estimada em 600 mil pessoas. Com a obra, o mau cheiro de determinados locais da Ponte Grande irá desaparecer. “O bairro será substancialmente valorizado”, comentou o prefeito Guti.

Outra grande intervenção é a construção das Estações de Tratamento de Esgoto (ETEs) Cabuçu e Fortaleza, que deverão estar completamente operacionais até o final de 2024, mas cujos investimentos já começam no ano que vem, em um total de R$ 76 milhões. Cerca de 56 mil pessoas de ambos os bairros e do Recreio São Jorge serão beneficiadas pelas ETEs, que tratarão 9,1 milhão de litros de esgoto por mês, ou 3% de tudo o que é produzido em Guarulhos.

Haverá ainda R$ 70 milhões investidos em coletores-tronco por toda a cidade, que são as estruturas que levam o esgoto até as ETEs já em operação: Várzea do Palácio, Bonsucesso, Jardim São João, Parque Novo Mundo e São Miguel, essas duas últimas na Capital, mas que também atendem Guarulhos. O coletor da avenida Natália Zarif, por exemplo, atenderá uma população estimada em 37,7 mil pessoas e apenas ele será responsável por encaminhar para tratamento 2,46% do esgoto de Guarulhos.

Já o coletor Zapara, na Vila Galvão, que levará o esgoto à ETE Parque Novo Mundo, atenderá 43,1 mil pessoas e responderá pelo tratamento de 2,81% de todos os dejetos produzidos na cidade, com um investimento de R$ 15 milhões. Há ainda coletores no Lavras, no Jardim Jade e no Parque Residencial Bambi que, somados, atenderão 27,1 mil pessoas e irão tratar 1,78% do esgoto de Guarulhos. Outros seis coletores-tronco, que responderão pelo tratamento de 14,93% do esgoto da cidade, o que representa 230 mil pessoas atendidas, também estão incluídos no cronograma de 2023.

Fotos: Divulgação

Pimentas terá disponibilidade de água triplicada com reservatórios

O investimento em Guarulhos não se resume a obras de esgoto. A construção de dois grandes reservatórios no Jardim Centenário, obra de R$ 28 milhões já em andamento, irá garantir que a disponibilidade de água triplique na região do Pimentas até o segundo semestre de 2023, o que irá beneficiar uma população de 200 mil pessoas.

O reservatório atual do Centenário possui capacidade para 5 milhões de litros de água. Serão erguidos outros dois com a mesma capacidade; portanto, 15 milhões de litros no total. A região do Pimentas, como toda a cidade, já não tem mais rodízio de água desde dezembro de 2019, menos de um ano após a Prefeitura firmar parceria com a Sabesp. Os novos reservatórios servirão para garantir uma maior segurança hídrica no caso de vazamentos de água ou de falta de energia elétrica, que prejudica o abastecimento por impedir que as casas de bombas, que fazem a distribuição da água, funcionem.

Outra importante intervenção é a adutora de 1,5 km que liga a cidade de Itaquaquecetuba ao bairro de Bonsucesso, que irá aumentar a oferta de água em 100 litros por segundo, o suficiente para abastecer uma população de 30 mil pessoas e o equivalente ao produzido pela Estação e Tratamento de Água (ETA) Tanque Grande, em Guarulhos. Trata-se de uma região em constante expansão de moradores e empresas e a obra dará mais segurança aos que decidirem investir no bairro.

Desde janeiro de 2019 já foram instalados 63,5 km de redes adutoras em Guarulhos e trocados 65 mil ramais de água, além da substituição de 237 mil hidrômetros.

Despoluição do rio Tietê

No final de setembro o governo do Estado assinou um contrato de financiamento com o Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) no valor de US$ 79,9 milhões, com uma contrapartida de US$ 20,1 milhões. Esses US$ 100 milhões (o equivalente a mais de R$ 520 milhões pela cotação do dólar desta quarta-feira (5) serão investidos em 12 municípios, o que inclui Guarulhos, e beneficiarão 3 milhões de pessoas.

Trata-se do projeto Renasce Tietê, que tem o objetivo de recuperar o rio nos próximos anos, e para isso as ações em Guarulhos são fundamentais. Com as obras acima descritas e outras pontuais, a Prefeitura estima que, até o final de 2023, 40% do esgoto da cidade seja tratado, número que deve subir a 70% ao final de 2024, último ano da atual administração municipal, que assumiu a cidade, em 2017, com apenas 2% do esgoto tratado.

Equipe da Saúde participa de ação da PRF no apoio a peregrinos que vão a Aparecida

Fotos: Divulgação

A Prefeitura de Guarulhos iniciou nesta quarta-feira (5), com uma equipe de saúde, a participação nos pontos de apoio aos romeiros que seguem pela rodovia Presidente Dutra até o Santuário Nacional Nossa Senhora Aparecida, em celebração ao dia da padroeira do Brasil, 12 de outubro. A iniciativa é da Polícia Rodoviária Federal (PFR), que solicitou apoio da Secretaria Municipal de Saúde.

A equipe de profissionais da saúde está acolhendo os romeiros e realiza a aferição de pressão arterial, testes de glicemia, orientação sobre a importância da hidratação, além de curativos para aqueles que necessitam de cuidados por causa da extenuante caminhada. Essa atividade será desenvolvida até o feriado da próxima quarta-feira (12). A ação faz parte do programa Vida no Trânsito, do Ministério da Saúde, e tem por objetivo reduzir óbitos e lesões por acidentes de trânsito.

Em Guarulhos há dois pontos de apoio na rodovia Presidente Dutra. Eles estão localizados no Posto Rede Dutra (antigo Sakamoto II, km 210, sentido São Paulo) e no Posto do Farol (km 208, sentido Rio de Janeiro).

Sede da Defesa Civil também oferece apoio para romeiros

A exemplo do ano passado, a sede da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil (Compdec) de Guarulhos servirá de apoio para a romaria, uma peregrinação religiosa católica romana, até o próximo dia 12, data que celebra a padroeira Nossa Senhora Aparecida e marca o último dia do percurso dos religiosos.

Localizada na rua Orlândia, 261, Jardim Santa Francisca, a sede da Compdec funciona 24 horas e fica próxima ao percurso (altura do km 222 da rodovia Presidente Dutra, no sentido Rio-São Paulo) de diversos grupos da peregrinação, que podem utilizar as instalações para higiene pessoal, descanso, uso dos banheiros e para recarregar seus recipientes com água.

EDIBAR

Uma Chance para Lutar

Globo, 15h30 - Nick Newell, um lutador de MMA com um braço só, tem a rara chance de lutar pelo campeonato dos pesos-pena. Ele se esforça para vencer, por si mesmo e por todas as outras pessoas com deficiências físicas no mundo.

[filmes]

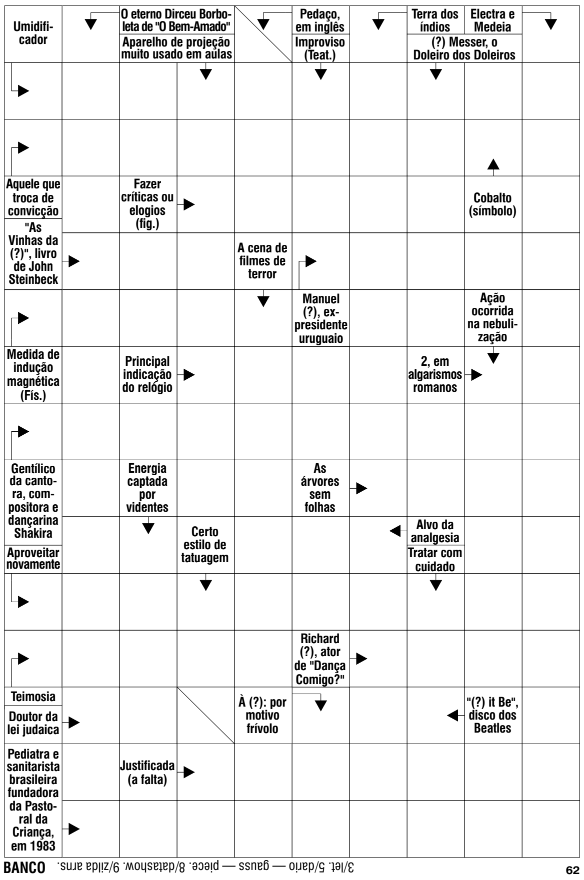
S.W.A.T. - Comando Especial 2

Fotos: Divulgação

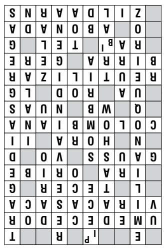
TNT, 21h45 - Paul Cutler, especialista em táticas antiterroristas e policial figurão do Departamento de Polícia de Los Angeles, é enviado a Detroit a fim de treinar seu time S.W.A.T. nas mais novas técnicas de resgate de reféns. Porém, tudo muda quando um assassino se torna obcecado em exterminar Cutler e todo seu time.

PALAVRAS CRUZADAS DIRETAS

www.coquetel.com.br © Revistas COQUETEL



Solução



[novelas]

Mar do Sertão

Xaviera pede para passar a noite na casa de José. Candoca não consegue convencer Pajeú a levar Cirino para o hospital. Tertulinho não acredita quando Lorena fala que Candoca saiu com Pajeú. Xaviera se emociona com a gentileza de José.

Cara e Coragem

Duarte implora que Lou não revele sua verdadeira identidade. Lou exige saber tudo sobre a viagem que Duarte fez para não revelar o seu segredo. Jonathan insiste para Armandinho tentar descobrir o que Margareth tem contra ele. Regina humilha Dagmar. Martha fala para Leonardo que vai se afastar da SG, sem data para voltar. Hugo consola Andréa. Pat, Moa, Ítalo e Rico resolvem contar toda a verdade sobre a investigação para Lou. Rebeca conversa com Fernanda sobre Célia. Danilo doa uma quantia em dinheiro para Célia.

Pantanal

Renato não se intimida e diz que vai acusar Zé Leôncio de ser o mandante da morte de seu pai. Marcelo chega a tempo de impedir o irmão, diz que esteve na delegacia em Campo Grande e conta a ele quem foi seu pai e todos os crimes que cometeu. Chocada com os últimos acontecimentos, Mariana diz que pretende voltar a viver no Rio de Janeiro assim que os apartamentos fiquem prontos.

Chamas da Vida

Pedro expulsa Vilma de sua casa e diz que seus irmãos não são objeto de troca. Carolina lhe fala que é melhor eles conversarem. Vilma manda-o ouvir Carolina. Ele está descontrolado e empurra-a para fora. Pedro e Carolina discutem e choram. Vivi diz a Guga que não o ama e está confusa. Guga fala que quer cuidar dela. Gastão briga com Xavier, por ter matado a menina errada. Ele pede que Xavier levante a ficha de Beatriz e descubra quem são seus amigos.

Reis

Davi toca harpa para Saul e consegue aliviar a mente do rei de Israel. Adriel defende Zeruia e briga com Eliabe. Haviva sofre uma dor inestimável. Saul não escuta o conselho de Jônatas. Zeruia recebe um convite repulsivo de Iran. Os israelitas se surpreendem com um novo inimigo filisteu.

Poliana Moça

Saindo do CLL, ao lado de Otto, Tânia encontra Celeste; a jovem questiona na frente de Otto quando Tânia vai revelar que elas são mais que amigas. Celeste chora com a atitude da mãe. Pinóquio se apresenta para Poliana novamente como Plínio e diz que deseja conhecer Otto; a garota marca encontro com o rapaz e o pai.

Cuidado com o Anjo

Enquanto João Miguel sonha em se reconciliar com Malú, Branca decide procurar Leopardo. João Miguel proíbe Tininha de viajar com Ofélia. Cecília estranha à viagem repentina de Estefânia e diz a Patrício que desconfia das intenções dela. Branca abre seu coração e diz a Leopardo que o ama. Enquanto isso, Malú está no teatro ensaiando. A cena do disparo se aproxima.

O resumo dos capítulos de todas as novelas é de responsabilidade das emissoras.

[horóscopo]

áries

Em Marte muitas ondas negativas irão partir em direção da sua constelação, o que irá criar problemas para o seu desenvolvimento enquanto pessoa neste dia. Os ânimos mais autocentrados que deve portar de realmente existirão.

touro

Se apegar a tudo que está interligado com os bens materiais não será algo muito para encontrar a paz interior. Evada de conduzir-se como se a totalidade necessitasse se encontrar-se na mais fidedigna maestria, seja mais educado, adquirirá muitos favores do planeta marciano.

gêmeos

Conseguirá ir aonde quiser com a sua mente sem grandes problemas, mas deve utilizar sua inteligência para produzir somente aquilo que irá lhe gerar benefícios de longo prazo. Será capaz de analisar a sua superfície mais contagiosa neste dia.

câncer

Aquilo que você vem sentido irá se converter em coisas que te proporcionam um autoconhecimento. Com meiguice você avançará bastante tranquilidade no momento. Você precisará diminuir o ego.

leão

Poderá se portar de uma forma pedante, o que a longo prazo poderá destruir boa parte das tuas conexões pessoais, então busque humildade. No sétimo planeta demasiadas agitações importunarão este signo.

virgem

Com um comportamento muito bem pensando, encontrará mais facilidade para sair de entraves até então impossíveis. A sua afeição pela o mundo estritamente tangível pode lhe perturbar fartamente neste ciclo vital.

libra

Mostrará que está propenso a dialogar com pessoas de alto valor moral, porém com dificuldades para entender o seu posicionamento. Desfrutará de uma corpulenta complexidade para se conservar regularmente neste curso.

escorpião

Aquela apreensão que está dentro do seu coração irá demonstrar um pouco mais de valor acerca daquilo que está cultivando há muito tempo. O planeta Urano abalará o seu signo violentamente hoje.

sagitário

Muito do que estava contido de uma maneira menos nociva, irá se mostrar com uma grande agressividade neste dia. Esta completa disposição ficará apaniguada pelo enorme quinto planeta Júpiter, sendo assim desfrute da atual etapa.

capricórnio

Com uma imensa vontade de vencer, poderá através do diálogo encontrar as veias necessárias para impulsionar a sua evolução. Se não velar pelas consequências das suas condutas os efeitos tendem ser de difícil reparação.

aquário

Concentrar-se para sair de situações óbvias e ruins, é algo muito valioso e importante para o seu crescimento. Você poderá ter uma boa relação com algumas pessoas mais distantes. Do planeta Mercúrio determinadas coisas irão vingar de uma forma mais obscura.

peixes

Naquilo que é mais complicado, não encontrará neste momento as barreiras que esperava, por isso deve aproveitar todas as oportunidades. Não obstante o menor planeta do sistema solar lhe provocará um momento conturbado neste dia.

Alunos desenvolvem vestimenta para melhorar desempenho de ginastas

Um grupo de 15 alunos do ensino fundamental I de escolas municipais de Guarulhos apresentou no último sábado (1º), no Fab Lab Eniac, o protótipo de uma vestimenta com sensor de monitoramento de batimentos cardíacos para melhorar o desempenho de ginastas do município.

Os estudantes fazem parte do projeto piloto Olimpíadas Maker 2022, que é desenvolvido pelo Laboratório de Criatividade e Inovação do Setor Público da Secretaria de Gestão de Guarulhos, o Esap Lab, em parceria com o Fab Lab Peru, o Fab Lab Eniac e o Centro de Inovação Tecnológica Innovation (Citig).

A atividade foi proposta pelo Esap Lab ao grupo formado por estudantes das EPGs Manuel Bandeira, Inêz Rizzato Rodrigues, Jorge Amado e Padre João Álvares com o objetivo de proporcionar um ambiente de ensino e aprendizagem usando tecnologias, criatividade e a colaboração coletiva para encontrar soluções para desafios e problemas do futuro.

"Ao pensarem sobre um problema de forma colaborativa, nossos educandos vivenciaram a prática científica como um processo criativo mediado pela tecnologia e pelos conhecimentos escolares", explicou o coordenador da Esap Lab, Alex Garcia.

Para chegar ao protótipo, os estudantes participaram de uma vivência com a equipe de ginástica artística de Guarulhos e de encontros virtuais no Fab Lab Eniac com professores estrangeiros do Fab Lab Peru, que utilizam a metodologia internacional SimbioCreación. Essa metodologia, baseada na teoria da evolução, visa ao desenvolvimento da criatividade por meio da colaboração, interesse em inovação e exposição a técnicas de fabricação digital para criar um único produto.

Divulgação

Nova roupa foi testada pela atleta Lara Santana Vicente

O aluno do 5º ano da EPG Jorge Amado, Davi Martins, participou do projeto. "Foi muito legal conhecer sobre robótica e as pessoas que trabalham nesse ramo tecnológico", disse.

Por sua vez, o estudante Miguel Augusto Godoi ressaltou a oportunidade de empregar novos equipamentos tecnológicos. "Gostei do projeto e foi legal participar. Aprendemos bastantes coisas, como modelar roupa e a usar a cortadora a laser", contou o estudante do ensino fundamental I da EPG Jorge Amado.

A vestimenta foi testada pela atleta Lara Santana Vicente, que pratica ginástica artística desde os cinco anos e participou da atividade com o grupo. "As crianças foram muito criativas em pensar isso. A roupa tem uma bateria que fica na parte de cima da manga e um fio dentro que vai até o dedo, mas não atrapalha para fazer os exercícios", disse a aluna de 11 anos que cursa o 5º ano.

O protótipo será exposto para os munícipes e a comunidade científica durante a Semana do Conhecimento, que ocorrerá no próximo dia 20 no Adamastor.

O projeto Olimpíada Maker teve o apoio das Secretarias de Educação, Esportes e Lazer e de Desenvolvimento Científico, Econômico, Tecnológico e de Inovação, além da costureira guarulhense Márcia Souto.

UNLTD. Dreams
Coleção 2022 Portobello.
Para quem sonha.
Soma
Por Paulo Mendes da Rocha
+ Nadezha Mendes da Rocha
Acesse o QRcode e
conheça os detalhes
da mais nova linha
da Portobello Shop.
10X
sem juros*
*Confira as condições na loja.
Avenida Salgado Filho, 1883 - Guarulhos
(11) 2461-8080 / (11) 93219-3025
Portobello
shop

Brasil Jornais

Entre em nosso Grupo no Telegram!

Acesse t.me/Brasiljornais

Tenha acesso aos principais jornais do Brasil.

Distribuição gratuita, venda proibida!